

**EKSTRAKSI GARIS PANTAI BERBASIS MODEL U-NET
DARI SENTINEL-2 DAN INDEKS SPEKTRAL
STUDI KASUS DI PESISIR PROVINSI YOGYAKARTA**

TESIS



EDWIN ADI WIGUNA

23/529480/PTK/15621

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOMATIKA

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

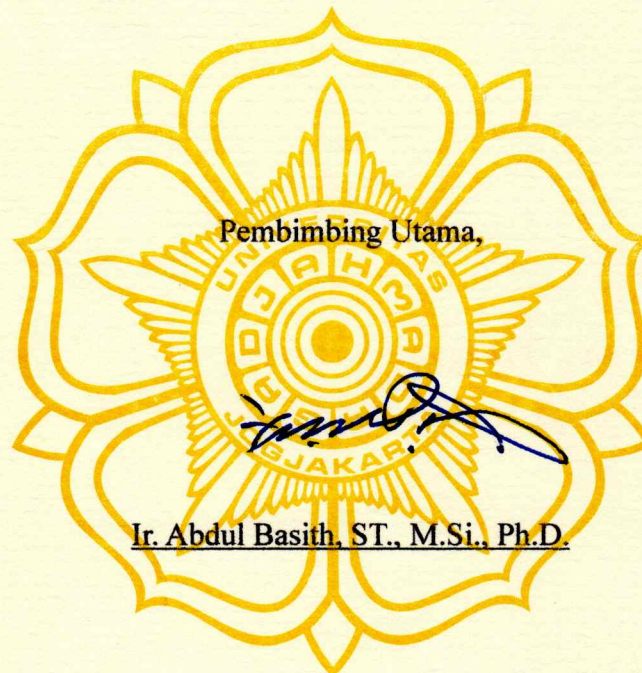
2025

**EKSTRAKSI GARIS PANTAI BERBASIS MODEL U-NET
DARI SENTINEL-2 DAN INDEKS SPEKTRAL
STUDI KASUS DI PESISIR PROVINSI YOGYAKARTA**

EDWIN ADI WIGUNA

23/529480/PTK/15621

Telah disetujui oleh:



TESIS
EKSTRAKSI GARIS PANTAI BERBASIS MODEL U-NET
DARI SENTINEL-2 DAN INDEKS SPEKTRAL
STUDI KASUS DI PESISIR PROVINSI YOGYAKARTA

EDWIN ADI WIGUNA

23/529480/PTK/15621

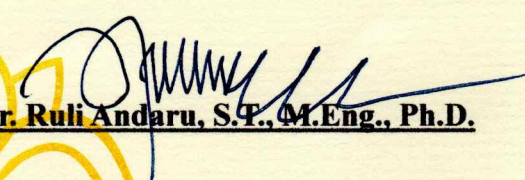
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 01 Desember 2025

Susunan Tim Penguji:

Ketua

Anggota I


Dr. Ir. Bambang Kun Cahyono, S.T., M.Sc., IPU


Ir. Ruli Andaru, S.T., M.Eng., Ph.D.

Anggota II


Ir. Abdul Basith, ST., M.Si., Ph.D.

Tesis telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Magister
Tanggal 19.12.2025

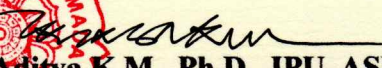
Ketua Program Studi Magister Teknik Geomatika


Ir. I Made Andi Arsana, S.T., M.E., Ph.D.

NIP. 197805122002121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi


Prof. Ir. Trias Aditya K.M., Ph.D., IPU, ASEAN Eng.

NIP. 197504222002121002

